

Документ подписан простой электронной подписью Информация о владельце: ФИО: Саидов Заурбек Алланбекович Влажность: Ректор Индикс Наименование Дата подписания: 13.04.2022 13:16:13 Уникальный идентификатор:			Форма контроля			з.е.		-	Итого акад.часов				
Считать в плане	Индекс	Наименование	Экзамен	Зачет	Зачет с оц.	Экспертное	Факт	Часов в з.е.	Экспертное	По плану	Конт. раб.	СР	Конт роль
Блок 1. Дисциплины (модули)						219	219		7884	7884	2074	4964	846
Обязательная часть						132	132		4752	4752	1258	3098	396
+	Б1.О.01	Иностранный язык	4	123		10	10	36	360	360	68	292	
+	Б1.О.02	История (История России, всеобщая история)	2			3	3	36	108	108	34	20	54
+	Б1.О.03	Чеченский язык		2		2	2	36	72	72	17	55	
+	Б1.О.04	Философия		5		3	3	36	108	108	34	74	
+	Б1.О.05	Алгебра и геометрия		1		5	5	36	180	180	51	129	
+	Б1.О.06	Математический анализ	5	4		9	9	36	324	324	102	168	54
+	Б1.О.07	Физика		3		3	3	36	108	108	34	74	
+	Б1.О.08	Дифференциальные уравнения		5		4	4	36	144	144	51	93	
+	Б1.О.09	Теория вероятностей и математическая статистика		8		3	3	36	108	108	34	74	
+	Б1.О.10	Языки и методы программирования	5	4		8	8	36	288	288	136	98	54
+	Б1.О.11	Базы данных		4		7	7	36	252	252	34	218	
+	Б1.О.12	Численные методы	6	5		11	11	36	396	396	68	274	54
+	Б1.О.13	Методика подготовки выпускных квалификационных работ		9		4	4	36	144	144	34	110	
+	Б1.О.14	Операционные системы	8	7		9	9	36	324	324	68	166	90
+	Б1.О.15	Безопасность жизнедеятельности		3		2	2	36	72	72	34	38	
+	Б1.О.16	История Чеченской Республики		3		4	4	36	144	144	34	110	
+	Б1.О.17	Правоведение		6		2	2	36	72	72	34	38	
+	Б1.О.18	Элементарная математика		1		5	5	36	180	180	51	129	
+	Б1.О.19	Компьютерные сети	7	6		8	8	36	288	288	68	166	54
+	Б1.О.20	Информационная безопасность	8	7		8	8	36	288	288	68	184	36
+	Б1.О.21	Физическая культура и спорт		2		2	2	36	72	72	34	38	
+	Б1.О.22	Русский язык и культура речи		1		2	2	36	72	72	17	55	
+	Б1.О.23	Чеченская традиционная культура и этика		2		2	2	36	72	72	34	38	
+	Б1.О.24	Автоматизированные системы и среды	6			4	4	36	144	144	34	110	
+	Б1.О.25	Теоретическая механика	9	8		12	12	36	432	432	85	347	
Часть, формируемая участниками образовательных отношений						87	87		3132	3132	816	1866	450
+	Б1.В.01	Основы информатики	2	1		11	11	36	396	396	102	240	54

Курс 1															
Семестр 1								Семестр 2							
з.е.	Лек	Лаб	Пр	Конс	П	СР	Конт роль	з.е.	Лек	Лаб	Пр	Конс	П	СР	Конт роль
25	68	34	153			591	54	27	85	68	119			592	108
15	34		119			387		10	34		85			187	54
2			17			55		2			17			55	
								3	17		17			20	54
								2			17			55	
5	17		34			129									
5	17		34			129									
1			17			19		1			17			19	
2			17			55									
								2	17		17			38	
10	34	34	34			204	54	17	51	68	34			405	54
5	17	34				129		6	17	34				111	54

Курс 5																Закрепленная кафедра	
Семестр 9								Семестр А									
з.е.	Лек	Лаб	Пр	Конс	П	СР	Конт роль	з.е.	Лек	Лаб	Пр	Конс	П	СР	Конт роль	Код	Наименование
16	34		68			474											
10	17		51			292											
																4	Информационные системы и радиотехника
																9	Технология изделий лёгкой промышленности (реорганизована)
																5	Строительство и техносферная безопасность
																13	Химия (реорганизована)
																8	Техническая эксплуатация автомобилей (реорганизована)
																12	Естественнонаучные дисциплины
																12	Естественнонаучные дисциплины
																2	Технические системы жилищно-коммунального хозяйства и сферы
																2	Технические системы жилищно-коммунального хозяйства и сферы
																2	Технические системы жилищно-коммунального хозяйства и сферы
4			34			110										12	Естественнонаучные дисциплины
																2	Технические системы жилищно-коммунального хозяйства и сферы
																3	Радиоэлектронные и электротехнические системы и
																13	Химия (реорганизована)
																6	Прикладная механика и конструирование машин
6	17		17			182											
6	17		17			182											
																2	Технические системы жилищно-коммунального хозяйства и сферы

-
Компетенции
УК-4.1; УК-4.3
УК-5.1; УК-5.2
УК-4.2; УК-4.3
УК-3.1; УК-5.1; УК-5.3
ОПК-1.1; ОПК-1.2
ОПК-1.1; ОПК-1.2
ОПК-1.1
ОПК-1.1; ОПК-1.2
ОПК-1.1
ОПК-2.2; ОПК-5.1; ОПК-5.2; ОПК-5.3; ПК(о)-1.1; ПК(о)-1.2; ПК(о)-1.3
УК-6.2
ОПК-1.1; ОПК-1.3
ОПК-1.3; ОПК-3.1; ОПК-3.3; ОПК-4.3; ПК(о)-2.1; ПК(о)-2.2; ПК(о)-2.3
ОПК-2.1; ОПК-2.3
УК-8.2; УК-8.3
УК-5.1; УК-5.2
УК-3.2; УК-10.1; УК-10.2; УК-10.3
ОПК-1.1; ОПК-1.2
ОПК-3.2; ОПК-4.1; ОПК-4.2
УК-8.1; ОПК-4.1; ОПК-4.2; ОПК-4.3
УК-7.1; УК-7.2; УК-7.3
УК-4.2; УК-4.3
УК-5.1; УК-5.2; УК-5.3
УК-4.3; ОПК-2.1
ОПК-1.1; ОПК-2.1
УК-1.2; УК-1.3

-	-	-	Форма контроля			з.е.		-	Итого акад.часов				
			Экзамен	Зачет	Зачет с оц.	Экспертное	Факт		Часов в з.е.	Экспертное	По плану	Конт. раб.	СР
+	Б1.В.02	Дискретная математика	3	2		10	10	36	360	360	85	221	54
+	Б1.В.03	Алгоритмы и алгоритмические языки	3			5	5	36	180	180	51	75	54
+	Б1.В.04	Архитектура компьютеров	1			5	5	36	180	180	51	75	54
+	Б1.В.05	Компьютерная графика		2		6	6	36	216	216	51	165	
+	Б1.В.06	Аппаратные средства		9		6	6	36	216	216	34	182	
+	Б1.В.07	Введение в проектную деятельность		5		4	4	36	144	144	51	93	
+	Б1.В.ДВ.01	Дисциплины по выбору Б1.В.ДВ.1	8			5	5		180	180	34	92	54
+	Б1.В.ДВ.01.01	Основы финансовой математики	8			5	5	36	180	180	34	92	54
-	Б1.В.ДВ.01.02	Сетевые технологии	8			5	5	36	180	180	34	92	54
+	Б1.В.ДВ.02	Дисциплины по выбору Б1.В.ДВ.2	7	6		7	7		252	252	68	130	54
-	Б1.В.ДВ.02.01	Теория графов	7	6		7	7	36	252	252	68	130	54
+	Б1.В.ДВ.02.02	Объектно-ориентированное программирование	7	6		7	7	36	252	252	68	130	54
+	Б1.В.ДВ.03	Дисциплины по выбору Б1.В.ДВ.3	7	6		6	6		216	216	68	58	90
-	Б1.В.ДВ.03.01	Компьютерная математика	7	6		6	6	36	216	216	68	58	90
+	Б1.В.ДВ.03.02	Web-программирование	7	6		6	6	36	216	216	68	58	90
+	Б1.В.ДВ.04	Дисциплины по выбору Б1.В.ДВ.4		7		2	2		72	72	34	38	
-	Б1.В.ДВ.04.01	Информационные технологии в профессиональной деятельности		7		2	2	36	72	72	34	38	
+	Б1.В.ДВ.04.02	Практикум по статистике в Excel		7		2	2	36	72	72	34	38	
+	Б1.В.ДВ.05	Дисциплины по выбору Б1.В.ДВ.5		8		2	2		72	72	34	38	
+	Б1.В.ДВ.05.01	Теория информации		8		2	2	36	72	72	34	38	
-	Б1.В.ДВ.05.02	Теория оптимального управления		8		2	2	36	72	72	34	38	
+	Б1.В.ДВ.06	Дисциплины по выбору Б1.В.ДВ.6		7		5	5		180	180	34	146	
+	Б1.В.ДВ.06.01	Математические пакеты		7		5	5	36	180	180	34	146	
-	Б1.В.ДВ.06.02	Офисные технологии		7		5	5	36	180	180	34	146	
+	Б1.В.ДВ.07	Дисциплины по выбору Б1.В.ДВ.7	7	6		8	8		288	288	85	167	36
+	Б1.В.ДВ.07.01	Вычислительные машины, системы и среды	7	6		8	8	36	288	288	85	167	36
-	Б1.В.ДВ.07.02	Облачные технологии	7	6		8	8	36	288	288	85	167	36
+	Б1.В.ДВ.08	Дисциплины по выбору Б1.В.ДВ.8		8		5	5		180	180	34	146	
+	Б1.В.ДВ.08.01	Мировые информационные ресурсы		8		5	5	36	180	180	34	146	

Курс 4															
Семестр 7								Семестр 8							
з.е.	Лек	Лаб	Пр	Конс	П	СР	Конт роль	з.е.	Лек	Лаб	Пр	Конс	П	СР	Конт роль
								5	17	17				92	54
								5	17	17				92	54
								5	17	17				92	54
3	17	17				20	54								
3	17	17				20	54								
3	17	17				20	54								
3	17	17				38	36								
3	17	17				38	36								
3	17	17				38	36								
2		34				38									
2		34				38									
2		34				38									
								2	17	17				38	
								2	17	17				38	
								2	17	17				38	
5	17	17				146									
5	17	17				146									
5	17	17				146									
4	17		17			74	36								
4	17		17			74	36								
4	17		17			74	36								
								5	17	17				146	
								5	17	17				146	

Курс 5																Закрепленная кафедра	
Семестр 9								Семестр А									
з.е.	Лек	Лаб	Пр	Конс	П	СР	Конт роль	з.е.	Лек	Лаб	Пр	Конс	П	СР	Конт роль	Код	Наименование
																2	Технические системы жилищно-коммунального хозяйства и сферы
																2	Технические системы жилищно-коммунального хозяйства и сферы
																2	Технические системы жилищно-коммунального хозяйства и сферы
																2	Технические системы жилищно-коммунального хозяйства и сферы
6	17		17			182											
																2	Технические системы жилищно-коммунального хозяйства и сферы
																2	Технические системы жилищно-коммунального хозяйства и сферы
																2	Технические системы жилищно-коммунального хозяйства и сферы
																2	Технические системы жилищно-коммунального хозяйства и сферы
																2	Технические системы жилищно-коммунального хозяйства и сферы
																2	Технические системы жилищно-коммунального хозяйства и сферы
																2	Технические системы жилищно-коммунального хозяйства и сферы
																2	Технические системы жилищно-коммунального хозяйства и сферы
																2	Технические системы жилищно-коммунального хозяйства и сферы
																2	Технические системы жилищно-коммунального хозяйства и сферы
																2	Технические системы жилищно-коммунального хозяйства и сферы

-
Компетенции
УК-1.1
ПК(р)-1.1; ПК(р)-1.2; ПК(р)-1.3
ПК(р)-2.1; ПК(р)-2.2; ПК(р)-2.3
ПК(р)-2.1; ПК(р)-2.2; ПК(р)-2.3
ПК(р)-2.1; ПК(р)-2.2; ПК(р)-2.3
УК-2.1; УК-2.2; УК-2.3; УК-3.3; УК-6.1
УК-9.1; УК-9.2; УК-9.3
УК-9.1; УК-9.2; УК-9.3
УК-1.2; УК-1.3
ПК(р)-1.1; ПК(р)-1.2; ПК(р)-1.3
УК-1.1
ПК(р)-1.1; ПК(р)-1.2; ПК(р)-1.3
ПК(р)-1.1; ПК(р)-1.2; ПК(р)-1.3
ПК(р)-2.1; ПК(р)-2.2; ПК(р)-2.3
ПК(р)-1.1; ПК(р)-1.2; ПК(р)-1.3
УК-1.1
УК-6.3
УК-1.1
УК-1.2; УК-1.3
УК-1.2; УК-1.3
УК-2.1; УК-2.3
ПК(р)-2.1; ПК(р)-2.2; ПК(р)-2.3
ПК(р)-2.1; ПК(р)-2.2; ПК(р)-2.3
УК-1.2; УК-1.3
УК-4.3
УК-4.3
УК-1.2
УК-1.2; УК-1.3
УК-1.2; УК-1.3

-	-	-	Форма контроля			з.е.		-	Итого акад.часов				
			Экзамен	Зачет	Зачет с оц.	Экспертное	Факт		Часов в з.е.	Экспертное	По плану	Конт. раб.	СР
-	Б1.В.ДВ.08.02	Компьютерные технологии в образовании		8		5	5	36	180	180	34	146	
Блок 2.Практика						15	15		540	540	220	320	
Обязательная часть						15	15		540	540	220	320	
+	Б2.О.01(У)	Технологическая (проектно-технологическая) практика			4	3	3	36	108	108	108		
+	Б2.О.02(П)	Технологическая (проектно-технологическая) практика			68	6	6	36	216	216	112	104	
+	Б2.О.03(П)	Технологическая (проектно-технологическая) практика			А	6	6	36	216	216		216	
Блок 3.Государственная итоговая аттестация						6	6		216	216	99	108	9
Обязательная часть						6	6		216	216	99	108	9
+	Б3.О.01(Г)	Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена				3	3	36	108	108		108	
+	Б3.О.02(Д)	Выполнение и защита выпускной квалификационной работы				3	3	36	108	108	99		9
ФТД.Факультативы						3	3		108	108	20	88	
Часть, формируемая участниками образовательных отношений						3	3		108	108	20	88	
+	ФТД.В.01	Логические основы ЭВМ		3		3	3	36	108	108	20	88	

Курс 2															
Семестр 3								Семестр 4							
з.е.	Лек	Лаб	Пр	Конс	П	СР	Конт роль	з.е.	Лек	Лаб	Пр	Конс	П	СР	Конт роль
								3				4	104		
								3				4	104		
								3				4	104		
3	10		10			88									
3	10		10			88									
3	10		10			88									

Курс 5																Закрепленная кафедра	
Семестр 9								Семестр А									
з.е.	Лек	Лаб	Пр	Конс	П	СР	Конт роль	з.е.	Лек	Лаб	Пр	Конс	П	СР	Конт роль	Код	Наименование
																2	Технические системы жилищно-коммунального назначения
								6							216		
								6							216		
								6							216		
								6				20	79	108	9		
								6				20	79	108	9		
								3							108		
								3				20	79		9		

-
Компетенции
УК-6.3
УК-2.1; УК-2.2; УК-2.3
ОПК-1.1; ОПК-1.2; ОПК-1.3
ОПК-1.1; ОПК-1.2; ОПК-1.3
УК-1.1; УК-1.2; УК-1.3; УК-2.1; УК-2.2; УК-2.3; УК-3.1; УК-3.2; УК-3.3; УК-4.1; УК-4.2; УК-4.3; УК-5.1; УК-5.2; УК-5.3; УК-6.1; УК-6.2; УК-6.3; УК-7.1; УК-7.2; УК-7.3; УК-8.1; УК-8.2; УК-8.3; УК-9.1; УК-9.2; УК-9.3; УК-10.1; УК-10.2; УК-10.3; ОПК-1.1; ОПК-1.2; ОПК-1.3; ОПК-2.1; ОПК-2.2; ОПК-2.3; ОПК-3.1; ОПК-3.2; ОПК-3.3; ОПК-4.1; ОПК-4.2; ОПК-4.3; ОПК-5.1; ОПК-5.2; ОПК-5.3; ПК(о)-1.1; ПК(о)-1.2; ПК(о)-1.3; ПК(о)-2.1; ПК(о)-2.2; ПК(о)-2.3; ПК(р)-1.1; ПК(р)-1.2; ПК(р)-1.3; ПК(р)-2.1; ПК(р)-2.2; ПК(р)-2.3
УК-1.1; УК-1.2; УК-1.3; УК-2.1; УК-2.2; УК-2.3; УК-3.1; УК-3.2; УК-3.3; УК-4.1; УК-4.2; УК-4.3; УК-5.1; УК-5.2; УК-5.3; УК-6.1; УК-6.2; УК-6.3; УК-7.1; УК-7.2; УК-7.3; УК-8.1; УК-8.2; УК-8.3; УК-9.1; УК-9.2; УК-9.3; УК-10.1; УК-10.2; УК-10.3; ОПК-1.1; ОПК-1.2; ОПК-1.3; ОПК-2.1; ОПК-2.2; ОПК-2.3; ОПК-3.1; ОПК-3.2; ОПК-3.3; ОПК-4.1; ОПК-4.2; ОПК-4.3; ОПК-5.1; ОПК-5.2; ОПК-5.3; ПК(о)-1.1; ПК(о)-1.2; ПК(о)-1.3; ПК(о)-2.1; ПК(о)-2.2; ПК(о)-2.3; ПК(р)-1.1; ПК(р)-1.2; ПК(р)-1.3; ПК(р)-2.1; ПК(р)-2.2; ПК(р)-2.3
УК-1.1